

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću**1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda**

Proizvod u obliku : Smjesa
Naziv proizvoda : Chanon
UFI : 5E50-1014-600V-H2J4

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**1.2.1. Utvrđene relevantne uporabe**

Glavna primjena vrste : Pesticid
Spec. industrijske/profesionalne uporabe : Herbicidi
Industrijski
Samo za stručnu uporabu
Funkcija ili kategorija uporabe : Proizvodi za zaštitu biljaka

1.2.2. Uporabe koje se ne preporučuju

Dodatne informacije nisu dostupne

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Globachem N.V.
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019
BE- 3800 Sint-Truiden
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65
msds@globachem.com - www.globachem.com

Distributer
Belchim Crop Protection HR d.o.o.
Oreškovičeva ul. 1a
HR-10000 Zagreb
+385 (0)1 552 0860
info.hr@belchim.com

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Zemlja	Organizacija/tvrtka	Adresa	Broj hitne pomoći	Komentar
Hrvatska	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	+385 1 234 8342	Informacije su dostupne 24/7 na hrvatskom i engleskom

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti**2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese****Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Preosjetljivost kože, 1. kategorija H317
Karcinogenost, 2. kategorija H351
Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija H400
Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija H410
Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Dodatne informacije nisu dostupne

2.2. Elementi označivanja**Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrami opasnosti (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Oznaka opasnosti (CLP)

: Upozorenje

Chanon

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Sadrži	: Aclonifen
Oznake upozorenja (CLP)	: H317 - Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H351 - Sumnja na moguće uzrokovanje raka. H410 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
Oznake obavijesti (CLP)	: P102 - Čuvati izvan dohvata djece. P261 - Izbjegavati udisanje pare i aerosola. P273 - Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P280 - Nositi zaštitne rukavice, zaštitno odijelo, zaštitu za lice. P302+P352 - U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode. P308+P313 - U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P333+P313 - U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P362+P364 - Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. P501 - Odložiti sadržaj i spremnik u skladu s propisima o zbrinjavanju opasnog otpada.
EUH fraze	: EUH401 - Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš, treba se pridržavati uputa za uporabu.

2.3. Ostale opasnosti

PBT: nije relevantno - nije potrebna registracija

vPvB: nije relevantno - nije potrebna registracija

Ne sadrži nijedan PBT vPvB tvari $\geq 0,1$ % procijenjeno u skladu s uredbom REACH, Prilogom XIII

Smjesa ne sadrži nikakve tvari na popisu sastavljenom u skladu s člankom 59(1) uredbi REACH koja se odnosi na endokrini ometajuća svojstva, ili nije identificirana da ima endokrini ometajuća svojstva sukladno kriterijima zadanim u Odredbi Vijeća (EU) 2017/2100 ili (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenjivo

3.2. Smjese

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	Konc. (% w/w)	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Aclonifen	CAS br: 74070-46-5 EZ-br: 277-704-1 INDEKS br: 612-120-00-6	49,73	Skin Sens. 1A, H317 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,2-benzisothiazolin-3(2H)-one solution	CAS br: 2634-33-5 EZ-br: 220-120-9 INDEKS br: 613-088-00-6	0,005 – 0,05	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Specifična koncentracijska ograničenja:

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	Specifična koncentracijska ograničenja
1,2-benzisothiazolin-3(2H)-one solution	CAS br: 2634-33-5 EZ-br: 220-120-9 INDEKS br: 613-088-00-6	(0,05 \leq C < 100) Skin Sens. 1, H317

Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće mjere prve pomoći	: Osobi u nesvjesti nikada ništa ne stavljati u usta. Ako se ne osjećate dobro, zatražite savjet liječnika (ako je moguće pokažite naljepnicu). Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
Mjere prve pomoći nakon udisanja	: Pobrnite se da unesrećeni može udisati svježi zrak. Dopustite da se ozlijeđena osoba odmara.
Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom	: Uklonite zahvaćenu odjeću i operite sva izložena područja kože s blagim sapunom i vodom, a zatim isperite toplom vodom. Oprati velikom količinom vode/... U slučaju nadražaja ili osipa na koži: Zatražiti savjet/pomoć liječnika. Posebna liječnička obrada (vidi dodatna uputa za prvu pomoć na ovoj naljepnici). Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.
Mjere prve pomoći nakon dodira s očima	: Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Odmah isperite s mnogo vode. Ako se bol, treperenje ili crvenilo nastave, potražite liječničku pomoć.
Mjere prve pomoći nakon gutanja	: Isprati usta. NE izazivati povraćanje. Pozvati hitnu medicinsku pomoć.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi/učinci nakon udisanja	: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
--------------------------------	--

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje	: Vodeni mlaz ili maglica. Pjena. Suhi prah. Ugljični dioksid. Vodeni aerosol. Pijesak.
Neprikladna sredstva za gašenje	: Ne koristi snažan tok vode.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Reaktivnost u slučaju požara	: Ako se proizvod zapali, može ispuštati otrovne plinove klor.
------------------------------	--

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Mjere za suzbijanje požara	: Za hlađenje izloženih spremnika koristite raspršeni mlaz vode ili magle. Budite oprezni kada gasite bilo kakav kemijski požar. Izbjegavajte (spriječite) da voda od gašenja požara otječe u okoliš.
Neprikladno sredstva	: Ne ulaziti u požarom zahvaćeno područje bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući zaštitu dišnih organa.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Planovi za prvu pomoć	: Evakuirajte nepotrebno osoblje.
-----------------------	-----------------------------------

6.1.2. Za interventno osoblje

Zaštitna oprema	: Opremiti tim za čišćenje prikladnom zaštitom.
Planovi za prvu pomoć	: Prozračiti područje.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Spriječiti ulazak u kanalizaciju i javne vode. Ako se tekućina ulije u javni vodovod, obavijestite vlasti. Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Postupci čišćenja	: Pokupiti inertnom čvrstom tvari kao što je glina ili dijatomejska zemlja, što je prije moguće. Sakupiti proliveno/rasuto. Skladištiti odvojeno od drugih materijala.
-------------------	--

6.4. Uputa na druge odjeljke

Vidi naslov 8. Kontrola izlaganja i osobna zaštita.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Mjere opreza za sigurno rukovanje : Oprati ruke i druga izložena područja blagim sapunom i vodom prije jela, pića ili pušenja, te prilikom završetka posla. Osigurati dobro prozračivanje radnog prostora kako bi se spriječilo stvaranje pare. Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/para/aerosola. Prije uporabe pribaviti posebne upute. Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.
- Higijenske mjere : Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

- Uvjeti skladištenja : Čuvati samo u originalnom spremniku, na hladnom, dobro prozračenom mjestu, podalje od: Spremnike držati zatvorene kad ih ne koristite.
- Nekompatibilni proizvodi : Snažne baze. Snažne kiseline.
- Inkompatibilni materijali : Izvori zapaljenja. Izravna sunčeva svjetlost.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Plant Protection Product.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

8.1.1 Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.2. Preporučenim postupcima praćenja

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.3. Nastaju tvari koje onečišćuju zrak

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.5. Procjena opasnosti na radnom mjestu

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2. Nadzor nad izloženošću

8.2.1. Prikadni tehnički kontrolni uređaji

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.2. Osobna zaštitna oprema

Osobna zaštitna oprema:

Izbjegavajte svako nepotrebno izlaganje.

Oznake osobne zaštitne opreme:



Chanon

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

8.2.2.1. Zaštitu očiju i lica

Zaštita očiju:

Kemijski naočale ili sigurnosne naočale

8.2.2.2. Zaštita kože

Zaštita kože i tijela:

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću

Zaštita ruku:

Nitrile rubber (NBR) /. Nositi zaštitne rukavice.

8.2.2.3. Zaštita dišnih puteva

Zaštita dišnih puteva:

Nositi odgovarajuću masku

8.2.2.4. Zaštitu od toplinskih opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.3. Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

Ostale informacije:

Tijekom upotrebe ne smijete piti, jesti i pušiti.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	: Tekuće
Boja	: Žut.
Izgled	: Yellow liquid.
Miris	: svojstven.
Prag mirisa	: Nije dostupno
Talište	: Nije dostupno
Ledište	: Nije dostupno
Vrelište	: 100 °C
Zapaljivost	: Nije zapaljiv
Eksplozivna svojstva	: Proizvod nije eksplozivan.
Oksidacijska svojstva	: Neoksidirajući materijal prema kriterijima EZ.
Granice eksplozivnosti	: Nije dostupno
Donja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Gornja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Plamište	: Nije dostupno
Temperatura samozapaljenja	: Nije dostupno
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: Nije dostupno
pH rješenje	: 7,5 – 8,5 (1 %)
Viskoznost, kinematička	: Nije dostupno
Topljivost	: Voda: suspension
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow)	: Nije dostupno
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	: 4,37
Tlak pare	: Nije dostupno
Tlak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustoća	: 1,2 g/ml
Relativna gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća pare kod 20°C	: Nije dostupno
Svojstva čestice	: Nije primjenjivo

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

Chanon

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije nisu dostupne

10.2. Kemijska stabilnost

Neodređeno.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Neodređeno.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Izravna sunčeva svjetlost. Ekstremno visoke ili niske temperature.

10.5. Inkompatibilni materijali

Snažne kiseline. Snažne baze.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

dim. Ugljični monoksid. Ugljični dioksid.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost (oralno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (dermalno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (inhalacijska) : Nisu razvrstane

Chanon	
LD50 oralni štakor	> 5000 mg/kg
LD50 kožni štakor	> 2000 mg/kg

Nagrizanje/nadraživanje kože : Nisu razvrstane
dodatne obavijesti : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni
Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju : Nisu razvrstane
dodatne obavijesti : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože : Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Mutageni učinak na zametne stanice : Nisu razvrstane
dodatne obavijesti : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni
Karcinogenost : Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
Reproduktivna toksičnost : Nisu razvrstane
dodatne obavijesti : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni
STOT – jednokratno izlaganje : Nisu razvrstane
dodatne obavijesti : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni
STOT – ponavljano izlaganje : Nisu razvrstane
dodatne obavijesti : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni
Opasnost od aspiracije : Nisu razvrstane
dodatne obavijesti : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni

11.2. Informacije o drugim opasnostima

11.2.1. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

Chanon

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

11.2.2. Ostale informacije

Moguća štetna djelovanja na čovjeka i mogući simptomi : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekologija - voda : Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
Opasno za vodeni okoliš, kratkotrajnu (akutnu) : Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
Opasno za vodeni okoliš, dugotrajnu (kroničnu) : Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

Chanon	
LC50 - Riba [1]	1 – 10 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (96h)
EC50 - Rakovi [1]	1 – 10 mg/l <i>Daphnia magna</i> (48h)
ErC50 alge	< 1 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (72h)
ErC50 ostale vodene biljke	< 1 mg/l <i>Lemna gibba</i>

12.2. Postojanost i razgradivost

Chanon	
Postojanost i razgradivost	Može dugotrajnije štetno djelovati na okoliš.

Aclonifen (74070-46-5)	
Postojanost i razgradivost	Može dugotrajnije štetno djelovati na okoliš.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Chanon	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	4,37
Bioakumulacijski potencijal	Neodređeno.

Aclonifen (74070-46-5)	
Bioakumulacijski potencijal	Neodređeno.

12.4. Pokretljivost u tlu

Dodatne informacije nisu dostupne

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Chanon	
PBT: nije relevantno - nije potrebna registracija	
vPvB: nije relevantno - nije potrebna registracija	

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

12.7. Ostali štetni učinci

dodatne obavijesti : Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

- Preporuke za zbrinjavanje proizvoda/ambalaže : Odložite na siguran način u skladu s lokalnim/državnim propisima. Odložiti sadržaj/spremnik u/na mjesto sakupljanja opasnog ili posebnog otpada sukladno lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim propisima.
- Ekologija - otpadni materijali : Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

- ADR: Primijenjena(e) posebna(e) odredba(e): 375
IATA: Primijenjena(e) posebna(e) odredba(e): A197
IMDG: Primijenjena(e) posebna(e) odredba(e): 969

Ove tvari, kada se prevoze u jednodijelnoj ili kombiniranoj ambalaži, i sadrže neto količinu po jednodijelnoj ili unutarnjoj ambalaži od 5 l ili manje za tekućine ili imaju neto masu po jednodijelnoj ili unutarnjoj ambalaži od 5 kg ili manje za krute tvari, ne podliježu ostalim odredbama ADR-a pod uvjetom da pakovanja udovoljavaju općim odredbama iz točaka 4.1.1.1, 4.1.1.2 i 4.1.1.4 do 4.1.1.8.

14.1. UN broj ili identifikacijski broj

- UN br. (ADR) : UN 3082
UN br. (IMDG) : UN 3082
UN br. (IATA) : UN 3082
UN-br. (ADN) : UN 3082
UN br. (RID) : UN 3082

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u

- Vlastiti otpremni naziv (ADR) : TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Aclonifen)
Vlastiti otpremni naziv (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Aclonifen)
Vlastiti otpremni naziv (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Aclonifen)
Vlastiti otpremni naziv (ADN) : TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Aclonifen)
Vlastiti otpremni naziv (RID) : TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Aclonifen)
Opis dokumenata za transport (ADR) : UN 3082 TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Aclonifen), 9, III, (-)
Opis dokumenata za transport (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Aclonifen), 9, III
Opis dokumenata za transport (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Aclonifen), 9, III
Opis dokumenata za transport (ADN) : UN 3082 TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Aclonifen), 9, III
Opis dokumenata za transport (RID) : UN 3082 TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Aclonifen), 9, III

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

ADR

- Prijevozni razred(i) opasnosti (ADR) : 9
Listice opasnosti (ADR) : 9



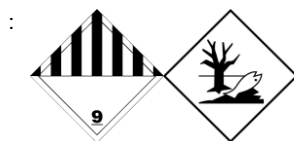
IMDG

- Prijevozni razred(i) opasnosti (IMDG) : 9
Listice opasnosti (IMDG) : 9



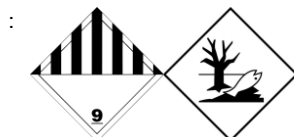
IATA

- Prijevozni razred(i) opasnosti (IATA) : 9
Listice opasnosti (IATA) : 9



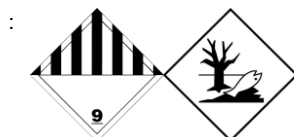
ADN

Prijevozni razred(i) opasnosti (ADN) : 9
Listice opasnosti (ADN) : 9



RID

Prijevozni razred(i) opasnosti (RID) : 9
Listice opasnosti (RID) : 9



14.4. Skupina pakiranja

Pakirna skupina (ADR) : III
Skupina pakiranja (IMDG) : III
Pakirna skupina (IATA) : III
Skupina pakiranja (ADN) : III
Skupina pakiranja (RID) : III

14.5. Opasnosti za okoliš

Opasno za okoliš : Da (Primjenjuje se odstupanje tvari opasnih za okoliš (količina tekućina ≤ 5 litara ili neto masa krutina ≤ 5 kg). Stoga nije potrebna oznaka tvari opasne za okoliš, kao što se navodi u ADR regulaciji, dijelu 5.2.1.8.1.)
Zagađivač mora : Da (IMDG 5.2.1.6.1 primjenjuje se iznimka (količina tekućine ≤ 5 litara ili neto masa krutina ≤ 5 kg))
Ostale informacije : Dodatne informacije nisu dostupne

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Transport kopnom

Klasifikacijska oznaka (ADR) : M6
Posebne odredbe (ADR) : 274, 335, 375, 601
Ograničene količine (ADR) : 5I
Izuzete količine (ADR) : E1
Upute za pakiranje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Posebne odredbe o pakiranju (ADR) : PP1
Odredbe o mješovitom pakiranju (ADR) : MP19
Upute za prijenosni spremnik i spremnike (ADR) : T4
Posebne odredbe za prijenosni spremnik i spremnike (ADR) : TP1, TP29
Kôd cisterne (ADR) : LGBV
Vozilo za prijevoz cisterne : AT
Prijevozna skupina (ADR) : 3
Posebne odredbe za prijevoz - pakovanja (ADR) : V12
Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (ADR) : CV13
Oznaka opasnosti (Kemmlerov-broj) : 90

Chanon

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Narančasta ploča : 

Tunelska restriksijska oznaka (ADR) : -

Prijevoz morem

Posebna odredba (IMDG) : 274, 335, 969
Ograničene količine (IMDG) : 5 L
Izuzete količine (IMDG) : E1
Upute za pakiranje (IMDG) : LP01, P001
Posebne odredbe za pakiranje (IMDG) : PP1
IBC upute za pakiranje (IMDG) : IBC03
Upute u pogledu spremnika (IMDG) : T4
Posebne odredbe spremnika (IMDG) : TP2, TP29
EmS-br. (vatra) : F-A
EmS-br. (izljevi) : S-F
Kategorija pohranjivanja (IMDG) : A

Zračni prijevoz

Iznimke količine PCA (IATA) : E1
Ograničene količine PCA (IATA) : Y964
Ograničene količine maksimalne neto količine PCA (IATA) : 30kgG
Upute za pakiranje PCA (IATA) : 964
Maksimalna neto količina PCA (IATA) : 450L
Upute za pakiranje CAO (IATA) : 964
Maksimalna neto količina CAO (IATA) : 450L
Posebne odredbe (IATA) : A97, A158, A197
ERG šifra (IATA) : 9L

Unutrašnji/tuzemni transport brodom

Šifra razvrstavanja (ADN) : M6
Posebna odredba (ADN) : 274, 335, 375, 601
Ograničene količine (ADN) : 5 L
Izuzete količine (ADN) : E1
Prijevoz dopušten (ADN) : T
Potrebna oprema (ADN) : PP
Broj plavih konusa / svjetala (ADN) : 0

Prijevoz željeznicom

Šifra razvrstavanja (RID) : M6
Posebna odredba (RID) : 274, 335, 375, 601
Izuzete količine (RID) : E1
Upute za pakiranje (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Posebne odredbe za pakiranje (RID) : PP1
Mješovite odredbe za pakiranje (RID) : MP19
Upute za prijenosni spremnik i spremnike (RID) : T4
Posebne odredbe za prijenosni spremnik i spremnike (RID) : TP1, TP29
Šifre spremnika za RID spremnike (RID) : LGBV
Kategorija transporta (RID) : 3
Posebne odredbe za prijevoz - paketi (RID) : W12
Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (RID) : CW13, CW31
Colis express (ekspresni paketi) (RID) : CE8
Identifikacijski broj opasnosti (RID) : 90

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

15.1.1. EU-uredbe

REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Ne sadrži tvari ograničenja REACH Priloga XVII

REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Ne sadrži tvari iz REACH Priloga XIV

REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Ne sadrži tvari na popisu kandidata REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Ne sadrži tvar koja podliježe Uredbi (EU) br. 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2012. koja se odnosi na izvoz i uvoz opasnih kemikalija.

Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvari koje podliježu Uredbi (EU) br. 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima

Uredba o uništavanju ozona (EU 1005/2009)

Ne sadrži tvar koja podliježe UREDBA (EZ) br. 1005/2009 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 16. rujna 2009. o tvarima koje oštećuju ozonski sloj.

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži tvar koja podliježe Odredbi (EU) 2019/1148 Europskog Parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o marketingu i uporabi eksplozivnih prekursora.

Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora lijekova (Uredba EZ 273/2004 o prekursorima lijekova)

15.1.2. Nacionalni propisi

Dodatne informacije nisu dostupne

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije izvršena procjena kemijske sigurnosti

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Izvori podataka	: UREDBA (EZ-a) br 1272/2008 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa, koja dopunjuje i stavlja izvan snage Smjernice 67/548/EEZ i 1999/45/EZ, te mijenja i dopunjuje Uredbe (EZ) br 1907/2006.
Ostale informacije	: Nijedan(ni).

Puni tekst H-oznaka i EUH:	
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna toksičnost (gutanje), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija
Carc. 2	Karcinogenost, 2. kategorija
EUH401	Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš, treba se pridržavati uputa za uporabu.
Eye Dam. 1	Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 1. kategorija
H302	Štetno ako se proguta.
H315	Nadražuje kožu.

Chanon

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Puni tekst H-oznaka i EUH:	
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H351	Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
Skin Irrit. 2	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Preosjetljivost kože, 1. kategorija
Skin Sens. 1A	Preosjetljivost kože, 1.A Kategorija

Sigurnosno-tehnički list (SDS), EU

Ove informacije temelje se na našem sadašnjem znanju te služe za opis proizvoda koji se tiču samo zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga ne bi smjele biti navedene tako da predstavljaju jamstvo bilo kojeg svojstva proizvoda.